

ГОДЪ ДВѢНАДЦАТЫЙ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.
ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть рублей и на полгода—четыре рубля; отдельные номера по 25 коп.

ЗА НАПЕЧАТАНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЙ на последнихъ страницахъ взимается за один разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за $\frac{1}{2}$, страницы—20 руб., за $\frac{1}{4}$ страницы—12 руб., за $\frac{1}{8}$ страницы—8 руб., и за строку пятиго въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдельныхъ объявлений, вѣсомъ до 1 кгт., взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный кгт., съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ Редакціи и въ известныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявлений Петербурга и Москвы.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ И КОНТОРЫ: Москва, Петровско-Разумовская.

Статьи, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемые безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, присылаемые Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журналь отзывы или помѣщаются объявленія.

Редакція открыта ежедневно, кроме праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объявлений редакторъ принимаетъ по субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 1 до 2-хъ часовъ дня.

№ 48.

2-го ДЕКАБРЯ.

1910 г.

СОДЕРЖАНИЕ.

Изъ лѣсослужебной жизни. И. Ч.—Лѣсная торговля Царства Польскаго. Г. Ш.—Лѣсоторговый отдѣль. Внѣшняя лѣсная торговля Германіи за 10 мѣсяцевъ 1910 г.—Кременчугъ. И. Я.—Н.-Новгородъ. С. Ачкова.—Лѣсная торговля въ Астрахани.—Лѣсное дѣло въ приධѣпровскомъ районѣ.—Хроника. Запасы лѣсныхъ сѣмянъ въ казенныхъ складахъ къ 1 октября 1910 г.—Расхищеніе горнозаводскихъ лѣсовъ.—Учрежденіе вологодского лѣсопромышленного общества.—Норма вагонной нагрузки.—Постройка двухъ лѣсопильныхъ заводовъ.—О лѣсной и дровянной биржѣ въ С.-Петербургѣ.—Убытки лѣсопромышленниковъ.—Справочный отдѣль. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Изъ лѣсослужебной жизни.

Говорятъ, что одновременно съ престоящимъ преобразованіемъ главн. управления зем. и земледѣлія въ новое министерство земледѣлія будутъ осуществлены нѣкоторыя реформы и въ организаціи казеннаго лѣсного управления на мѣстахъ.

Въ чёмъ именно эти реформы предположено выражить,—на мѣстахъ доподлинно неизвѣстно. По обыкновенію, судьбы мѣстъ решаются центромъ и теперь безъ участія въ этомъ дѣлѣ delegированныхъ представителей мѣстныхъ. Нельзя сказать, чтобы въ данномъ случаѣ наши мѣста имѣли полное право обижаться за это на центръ. Послѣдний не безъ нѣкотораго основанія можетъ сослаться тутъ на извѣстное побѣдоносцевское изреченіе: у насъ нѣть общественного мнѣнія, а есть лишь общественное настроеніе... И въ самомъ дѣлѣ, вѣдь не только наши губернскіе лѣсные сѣзды, предсѣдательствуемые начальствомъ ихъ членовъ, но даже и такъ называемые всероссійскіе сѣзды лѣсныхъ дѣятелей, предсѣдательствуемые выборными лицами и какъ будто независимые отъ начальства въ своихъ сужденіяхъ,—посвящаютъ свое вниманіе преимущественно, если не исключительно, вопросамъ болѣе или менѣе узкотехническимъ: о разныхъ способахъ лѣсовозращенія, лѣсовозобновленія и т. п., старательно избѣгая всякихъ

разговоровъ на темы объ административно-хозяйственной сторонѣ лѣсного дѣла. Казалось бы, что при той трудности, во-первыхъ, съ какою у насъ вообще собираются всякие сѣзды и при существованіи, во-вторыхъ, какъ-ни какъ органовъ; специально занимающихся въ соотвѣтственной обстановкѣ изслѣдованіями по лѣсному опытному дѣлу,—нѣсколькихъ такихъ лѣсничествъ, станцій, высшихъ и, наконецъ, цѣлой сѣти низшихъ лѣсныхъ учебныхъ заведеній,—сѣздамъ цѣлесообразнѣе было бы заниматься разработкою, прежде всего, такихъ вопросовъ, которыми не могутъ, по существу, заниматься названныя учрежденія, т.-е. именно хозяйственно-административной стороной лѣсного дѣла, и затѣмъ лишь, такъ сказать, уже въ часы досуга научно-технической его стороной. Не подлежитъ, вѣдь, никакому сомнѣнію тотъ фактъ, что русское лѣсное дѣло страдаетъ не отъ недостатка научныхъ изслѣдований лѣсного дѣла вообще, а исключительно отъ неурядицы, царящей въ хозяйственно-административной организаціи его. На самомъ же дѣлѣ, на сѣздахъ мы не только наблюдаемъ совершенно обратное отношеніе къ дѣлу, но являемся свидѣтелями даже такихъ инцидентовъ, какъ имѣвшій мѣсто на прошлогоднемъ XI всероссійскомъ сѣздрѣ между предсѣдателемъ Э. Э. Керномъ и профессоромъ П. С. Нестеровымъ, по поводу попытки профессора выяснить сѣзду необходимость скорѣйшаго

образованія соотвѣтственно небольшихъ хозяйственно-административныхъ единицъ въ казенныхъ лѣсахъ, значительного усиленія вспомогательного персонала въ лѣсничествахъ, раздѣленія каждого лѣсничества на подлѣсничества и освобожденія лѣсничаго отъ бремени канцелярской переписки установлениемъ должности отвѣтственнаго письмоводителя. Приведенные соображенія, какъ оказалось, были не чужды и членамъ съѣзда, но высказаться объ этомъ они не могли по причинѣ вліянія свыше... Послѣднимъ нельзѧ, однако, вполнѣ оправдать такую односторонность занятія съѣзда, и намъ кажется, поэтому, что въ своихъ съѣтованияхъ на центрѣ не лишне было бы нашимъ мѣстамъ вспомнить объ извѣстной политической истинѣ: каждый народъ имѣеть такое правительство, какое онъ самъ заслуживаетъ...

Не зная въ точности, повторяемъ, существующаго проекта реформъ мѣстнаго казеннаго лѣсного управлѣнія, мы располагаемъ, однако, нѣкоторыми свѣдѣніями объ этомъ, сообщенными въ „Лѣсопром. Вѣст.“ № 15 1909 г. Такъ какъ эти свѣдѣнія вкратцѣ заключаютъ въ себѣ намѣченную центромъ программу реформы, то мы позволимъ себѣ разсмотрѣть, насколько эта программа удовлетворяетъ требованіямъ жизни нашего лѣсного дѣла, выраженнымъ въ по желаніяхъ мѣстныхъ дѣятелей не на съѣздахъ къ сожалѣнію, а въ отдѣльности, путемъ печати. Помимо обширной литературы, съ давнихъ поръ посвященной данному предмету въ связи съ такъ называемымъ кондукторскимъ вопросомъ, мы имѣемъ въ виду появившіяся въ позднѣйшее время нѣкоторыя наиболѣе обстоятельно мотивированныя статьи К. И. Покалюка, Н. А. Розанова и г-на Гай („Лѣсопром. Вѣст.“ №№ 7, 19 и 20 1909 г.).

Совѣщаніемъ при лѣсномъ департаментѣ, какъ узнаемъ мы изъ упомянутаго выше сообщенія, высказаны слѣдующія предположенія¹⁾:

1) Усиленіе контроля за дѣятельностью лѣсничихъ, съ освобожденіемъ для этого лѣсныхъ ревизоровъ отъ завѣданія лѣсничествами.

2) Учрежденіе на сѣверѣ должностей окружныхъ лѣсничихъ, съ обязанностями инструкторскаго характера по отношенію къ мѣстнымъ лѣсничимъ.

3) Образованіе при управлѣніяхъ особаго „Лѣсного Совѣта“, для объединенія и направленія лѣсного хозяйства съ технической стороны.

4) Измѣненіе классовъ должностей и окладовъ содержанія чиновъ корпуса лѣсничихъ, уменьшеніе земельныхъ надѣловъ и назначеніе лѣсничимъ 10% прибавокъ къ жалованью и столовымъ за прослуженіе 5 и 10 лѣтъ въ одной должности и лѣсничествѣ.

5) Передача въ вѣдѣніе управлѣній, въ числѣ разныхъ мелочныхъ дѣлъ, также и дѣла объ опредѣленіи, перемѣщеніи и увольненіи отъ службы лѣсныхъ кондукторовъ.

Изъ приведенного перечня мы видимъ, что въ программѣ лѣсного департамента не нашли себѣ вовсе мѣста слѣдующіе насущнѣйшіе вопросы.

¹⁾ Приводимъ это въ нѣсколько сокращенномъ изложеніи.

Во-первыхъ. Центръ остался совершенно глухимъ къ волямъ лѣсничихъ о помощи имъ, „барахтающимся и захлебывающимся въ морѣ бумагъ“ (К. И. Покалюкъ), помочи въ видѣ учрежденія должности „присяжнаго ціалиста бумажнаго производства“ (г-нъ Гай), дабы, „освободивъ лѣсничаго изъ-подъ ига канцеляріи, сдѣновъ). Приходится думать, что лѣсной департаментъ считаетъ этотъ вопросъ вполнѣ разрѣшеннымъ циркуляромъ за № 12 1907 г., объ отмѣнѣ посылки циркуляровъ и приказовъ со вмѣненіемъ въ обязанность всѣхъ должностныхъ лицъ слѣдить за этимъ по „Правителств. Вѣстнику“ и „Извѣстіямъ Г. у. З. и З.“, о соблюдѣніи управлѣніями возможной краткости въ представленіяхъ, разрѣшениіи не писать слово „господину“, избѣжаніи повторенія титулованія, замѣнѣ выраженія „имѣю честь покорѣйше просить“ словомъ „прошу“ и т. п... Центръ не находитъ нужнымъ хотя бы легализовать такое, получившее уже право гражданства и не могущее, поэтому, не быть ему извѣстнымъ явленіе, какъ повсемѣстное почти превращеніе писарей лѣсничихъ въ „культурныхъ надзирателей“ съ соотвѣтственными окладами за счетъ залоговыхъ суммъ лѣсопокупателей¹⁾. На это предпочитаютъ „смотреть сквозь пальцы“...

Во-вторыхъ. Касаясь вышеприведеннымъ проектомъ преимущественно „мѣсть“ выше лѣсничаго и задѣвая послѣдняго лишь съ материальной стороны, центръ не удостоиваетъ вовсе своимъ вниманіемъ тоже очень настойчиво выдвинутаго уже на очередь жизненными потребностями нашего лѣсного хозяйства вопроса о реорганизаціи управлѣнія самыми казенными лѣсничествами, въ смыслѣ полнаго осуществленія здѣсь принципа раздѣленія труда, съ возможно точнымъ нормированіемъ обязанностей вспомогательнаго служебнаго персонала въ лѣсничествахъ. Относительно того или иного способа рѣшенія этого вопроса существуютъ различные, въ деталяхъ только, мнѣнія. Приведемъ здѣсь вкратцѣ нѣкоторыя изъ нихъ, высказанныя на этихъ страницахъ.

Уже девять почти лѣтъ тому назадъ, В. Н. Штурмъ въ статьѣ „О низшихъ лѣсныхъ школахъ и ихъ питомцахъ“ („Лѣсопр. Вѣст.“ №№ 6 и 7 1902 г.), между прочимъ, ссылаясь на то, что во многихъ лѣсничествахъ хозяйственно дѣло становится такъ жизненно, бодро, что административныя единицы даже въ тысячи десятинь (а не десятки тысячъ) являются уже не соотвѣтствующими потребностямъ лѣса, доказывалъ необходимость образованія болѣе мелкихъ административныхъ единицъ, за нуждами которыхъ наблюдало бы особое лицо, образованія подлѣсничествъ, площадью въ существующее

¹⁾ Говорю это на слѣдующемъ основаніи. За послѣдніе семь лѣтъ я имѣлъ случай познакомиться съ одиннадцатью лѣсничествами или ихъ канцеляріями на югѣ и западѣ Россіи. Изъ нихъ всего лишь въ двухъ отмѣченное явленіе года четыре тому назадъ еще отсутствовало, а во всѣхъ остальныхъ (въ томъ числѣ двухъ ревизорскихъ) оно имѣетъ или имѣло мѣсто.

объезды, съ поручениемъ завѣдыванія ими опыта имъ лѣснымъ кондукторамъ.

Въ позднѣйшее время, въ упомянутыхъ выше статьяхъ (1909 года) по данному вопросу высказано слѣдующее.

К. И. Покалюкъ („Къ вопросу реорганизаціи управлія казенными лѣсничествами“), доказывая невозможность, по материальнымъ причинамъ, разсчитывать на уменьшеніе площади лѣсничествъ до размѣровъ, вызываемыхъ современными требованиями лѣсного хозяйства, на уменьшеніе, со снабженіемъ ихъ, при томъ, необходимымъ вспомогательнымъ персоналомъ, предлагаетъ какъ вполнѣ осуществимую въ материальномъ отношеніи мѣру—увеличеніе числа помощниковъ лѣсничихъ, раздѣленіе лѣсничествъ на участки величиною около 3.000 дес. и порученіе помощникамъ-кондукторамъ, подъ контролемъ и руководствомъ лѣсничихъ, завѣдываніе ими, съ передачей въ отвѣтственное веденіе помощникамъ опредѣленного круга второстепенныхъ дѣлъ и работъ, предусмотрѣнныхъ хозяйственнымъ планомъ, составляемымъ лѣсничимъ совмѣстно съ помощниками. Представляя такія права кондукторамъ, К. И. Покалюкъ признаетъ нужнымъ повысить требования къ нимъ въ отношеніи общеобразовательной и специальной подготовки, для чего указываетъ мѣры, несопряженныя вовсе или сопряженныя съ незначительнымъ увеличеніемъ расходовъ на лѣсные школы.

Г-нъ Гай („Какой путь избрать?“) возстаетъ противъ проекта г. Покалюка объ учрежденіи подлѣсничествъ, ссылаясь на невозможность вводить въ норму то, „что въ настоящее время проводится подъ сурдинку, подъ покровомъ „заваленъ перепиской“. Рекомендуетъ, какъ мѣру еще болѣе дешевую, чѣмъ подлѣсничества, учрежденіе необходимыхъ, по расчетамъ г-на Гая, всего лишь только 104 новыхъ лѣсничествъ и 208 новыхъ должностей помощниковъ лѣсничихъ. Въ проектѣ этомъ нельзя не отметить нѣкоторой неясности. Относительно предположенной К. И. Покалюкомъ нормы для помощника въ 3.000 дес., г-нъ Гай, съ своей стороны удостовѣряеть, что „дѣйствительно большую площадь на одного помощника положить никакъ нельзя“, и вычисляетъ по этой нормѣ количество недостающихъ помощниковъ въ 1.440 должностей, но затѣмъ, создавъ 104 новыхъ лѣсничихъ, находить уже совершенно достаточнымъ всего лишь 208 новыхъ помощниковъ, по очень простому расчету—по два на новаго лѣсничаго, не интересуясь вовсе даже тѣмъ, что и на существующихъ то завѣдывающихъ лѣсничествами и лѣсничихъ приходится наличныхъ помощниковъ всего по 1,...

Н. А. Розановъ („Ученые лѣсоводы въ должностяхъ казенныхъ лѣсничихъ“), ссылаясь на конкретный примеръ раздѣленія одного лѣсничества, площадью 13—14 тысячи десятинъ, расходъ на администрацію котораго составлялъ около 3.000 руб. на четыре лѣсничества, съ расходомъ на это около 13.000 руб., выясняетъ, что въ результатѣ такого дѣленія получилось, прежде всего, вмѣсто 2.000 номеровъ исходящихъ бумагъ въ первоначальномъ лѣсничествѣ, не менѣе 6—7 тысячъ такихъ бумагъ въ четырехъ новыхъ лѣсничествахъ. По

заключенію автора, если бы вмѣсто такого энергичнаго дробленія данного лѣсничества, канцелярія его была отѣлена отъ лѣсничаго и въ помощь ему было назначено шесть помощниковъ, при чёмъ на всю администрацію понадобилось бы лишь 6.400 руб., то дѣло отъ этого выиграло бы больше.

Къ вышеприведенному въ пользу настоящей необходимости упорядоченія административной части въ казенныхъ лѣсничествахъ—добавлять еще что-либо полагаемъ, покамѣсть, излишнимъ.

Въ заключеніе отметимъ еще, что проектированная центральными управліемъ передача изъ лѣсного департамента въ вѣдѣніе мѣстныхъ управлений, наряду съ разными мелочами, также дѣла обѣ опредѣленія и увольненія отъ службы лѣсныхъ кондукторовъ, какъ мѣра пониженія ихъ служебнаго положенія, тогда какъ нужды казенаго лѣсного хозяйства, выдвигая необходимость расширенія ихъ служебныхъ обязанностей, требуютъ, напротивъ, иѣкотораго увеличенія ихъ правъ,—является едва ли цѣлесообразною.

И. Ч.

21/x 1910 г.

Лѣсная торговля Царства Польскаго¹⁾.

Лѣсная торговля въ Царствѣ Польскомъ за послѣдніе два мѣсяца находится въ весьма благопріятныхъ условіяхъ, и всѣ сортименты лѣса, предъявляемые на рынки, пользуются большимъ спросомъ. Это объясняется многими причинами, среди которыхъ можно указать между прочимъ на постоянно растущій спросъ на польскую строевую сосну со стороны Саксоніи, Тюрингенской провинціи и другихъ мѣстностей Германіи, на сравнительно незначительное количество прошлогоднихъ запасовъ сосноваго пиловочнаго лѣса, на благопріятныя въ послѣднее время условия сплава, а также на усиленный вообще подъемъ экономической жизни. Германскіе лѣсопильные заводы, расположенные въ нижнемъ течениі Вислы, спѣшатъ запастись необходимымъ количествомъ пиловочныхъ бревенъ, такъ что большинство сплавляемыхъ въ Германію плотовъ съ сосновымъ бревенникомъ продается, еще не доходя даже до г. Торна. Изъ этихъ заводовъ наибольшее количество сосновыхъ бревенъ пріобрѣли до сихъ поръ заводы, находящіеся въ Бромбергѣ, Торнѣ, Липе и Данцигѣ. Такъ какъ лучшихъ сортовъ пиловочной сосны скоро не хватило, то въ настоящее время охотно покупаются также и болѣе низкие сорта бревенъ въ особенности на выдѣлку половыхъ досокъ.

Несмотря, однако, на сильный спросъ, въ лѣсной гавани Торна находится еще 80 плотовъ пиловочной сосны, заключающихъ около 50.000 бревенъ, предназначенныхъ главнымъ образомъ на выдѣлку материаловъ для построекъ и только отчасти для столярныхъ издѣлій.

¹⁾ Въ издаваемомъ во Львовѣ польскомъ ежемѣсячномъ лѣсномъ журнальѣ „Sylwan“ черезъ каждые два мѣсяца печатаются обзоры И. Миклашевскаго подъ заглавіемъ „L gunki drzlwego w Królestwie Polskim“. Настоящая замѣтка составлена на основаніи данныхъ, помѣщенныхъ въ октябрьской книжкѣ „Sylwan“.

Нѣсколько плотовъ находятся еще въ дорогѣ. Бревна въ этихъ платахъ проходятъ изъ лѣсовъ, растущихъ вблизи рѣкъ Супрасль и З. Бугъ и вблизи Августовскаго канала. Общее количество лѣса, доставленнаго до сихъ поръ по рѣкѣ Вислѣ въ Германію, въ общемъ не ниже количества сплавленнаго къ тому же времени въ прошломъ году.

По даннымъ германской таможенной заставы въ Шильнѣ, отъ начала сплава до 6 сентября текущаго года (по новому стилю) въ лѣсную гавань Торна вошло 947 плотовъ, которыми доставлено:

Сосновыхъ пиловочн. бревенъ (будульцевъ)	484.006 шт.
" балокъ, тимбровъ и мауэрлатовъ	375.787 "
" стропиль	17.650 "
" шлиперовъ	125.648 "
" шпалъ	336.584 "
Еловыхъ и пихтовыхъ бревенъ	30.072 "
" " " балокъ и мауэрлатовъ	5.371 "
Дубовыхъ плансоновъ	14.049 "
" колодъ	20.171 "
" брусьевъ	9.246 "
" круглыхъ шпалъ	84.506 "
" плоскихъ шпалъ и переводныхъ	
шпалъ	67.543 "
Ольховыхъ колодъ	89.159 "
Ясневыхъ колодъ	4.583 "
Грабовыхъ и березовыхъ колодъ	935 "

Количество сосновыхъ бревенъ, доставленныхъ по рѣкѣ Вислѣ въ Германію, въ началѣ текущаго года было ниже, чѣмъ въ то же время прошлаго года.

Теперь, наоборотъ, количество доставленныхъ бревенъ превышаетъ прошлогоднюю отправку на 19.631 шт.

Увеличеніе сплава шло въ соотвѣтствіи съ увеличеніемъ спроса и возрастаніемъ цѣнъ, которые въ Шулицѣ по рѣкѣ Вислѣ колебались въ слѣдующихъ предѣлахъ:

Сосновыя бревна I категоріи по 37—44½ коп. за куб. футъ рейнл. мѣры; сосновыя бревна II категоріи по 32—35 к. за куб. футъ рейнл. мѣры; сосновыя бревна III категоріи по 29—31 к. за куб. футъ рейнл. мѣры.

Указанныя цѣны превышаютъ прошлогоднія на 10—12%. Торговля еловыми и пихтовыми бревнами не находится нынѣ въ такихъ благопріятныхъ условіяхъ, какъ въ прошломъ году, не смотря на то, что привозъ этого товара на заграничные рынки значительно сократился въ текущемъ году. Тогда какъ въ прошломъ году до 6 сентября доставлено было по рѣкѣ Вислѣ въ Германію 87.072 шт. еловыхъ и пихтовыхъ бревенъ, привозъ текущаго года къ тому же сроку составляетъ только 30.072 шт., т.-е. меньше на 6%.

Уменьшеніе спроса на еловыя и пихтовыя пиловочные бревна объясняется отчасти высокими цѣнами ихъ, а главнымъ образомъ тѣмъ, что на лѣсопильняхъ, при разработкѣ прошлогоднихъ бревенъ, оказалось слишкомъ много брака. Покупщики рѣшили поэтому съ большою осторожностью пріобрѣтать новые партии, а также пытаются въ существующія торговыя

обычай ввести новое правило, а именно установить процентную норму скидки на бракъ при покупкѣ оловыхъ и пихтовыхъ бревенъ.

Въ настоящее время германскіе купцы относятся къ недовѣріемъ даже къ партіямъ первосортныхъ еловыхъ бревенъ, доставляемыхъ на рынки Царства Польскаго изъ сосѣднихъ губерній, и воздерживаются отъ покупки. Конечно, это явленіе только временное, но оно значительно вліяетъ на рыночныя цѣны.

Оживленіе настроение господствуетъ также въ торговлѣ бревнами по рѣкѣ Нѣману. Изъ лѣсовъ Царства Польскаго и литовскихъ губерній прошло до настоящаго времени черезъ таможенную заставу въ Шмалленингкенѣ около 2.000 плотовъ, большинство которыхъ было быстро распродано. Спросъ на пиловочные бревна здѣсь постоянно превышаетъ предложеніе, почему и цѣны стоятъ на высокомъ уровнѣ.

За сосновыя и еловыя бревна въ Шмалленингкенѣ въ послѣднее время платили:

За фестметръ, въ руб.	
За сосновыя бревна отъ 30 сант. и больше	по 9.40—10.70
" 25 до 29 сант. и больше	" 8.00—8.50
" 24 сант. и ниже	" 6.60—7.10
" еловыя	" 7.60—8.05
" 25 до 29 сант.	" 6.70—7.15
" 24 сант. и ниже	" 5.80—6.25

Не смотря на послѣдовавшій уже высокій подъемъ, цѣны могутъ еще повыситься, такъ какъ 14 лѣсопильныхъ заводовъ Тильзита требуютъ еще значительного количества бревенъ.

Цѣны на папиргольцъ въ послѣдніе мѣсяцы также значительно возросли, благодаря увеличенію спроса. Увеличеніе цѣнъ достигло 6—8 р. на куб. саж. Громадное большинство папиргольца привозится въ Германію изъ лѣсовъ Гродненской, Виленской и Минской губерній, которая, вслѣдствіе неблагопріятныхъ условій рынка для папиргольца въ 1909 г., въ текущемъ году уменьшили выработку такового почти на половину.

Цѣны на рудничный лѣсъ, вслѣдствіе сокращенія его выработки и увеличенію спроса, также значительно поднялись.

Еще болѣе благопріятное настроение существуетъ въ настоящее время для всѣхъ сортовъ тесанаго лѣса. Особенно большимъ спросомъ пользуются такъ называемые берлинскіе мауэрлаты, цѣны которыхъ достигли такого уровня, на какомъ давно уже онѣ не стояли. Тесаныя сосновыя балки въ цѣнѣ мало уже разнятся отъ пиленныхъ и продаются въ Липе по 58—60 к. за куб. футъ рейнл. мѣры.

Благодаря повышенію цѣнъ на мауэрлаты, значительно оживилась также торговля англійскими балками, тимбрами и шлиперами.

Торговля прусскими шпалами не оправдала возлагавшихся на нее надеждъ. Вслѣдствіе исчерпанія прошлогоднихъ запасовъ и уменьшенія выработки шпалъ не только въ Царствѣ Польскомъ и смежныхъ губерніяхъ, но и въ Германіи, цѣны на этотъ сортиментъ въ течение года поднялись на 14 к. на 1 шт., т.-е. на 6—8%. Въ послѣднее время цѣна шпаль достигала 2 марки 86 пф. за штуку, и можно было надѣяться, что эта

сравнительно хорошая цѣна удержится. Между тѣмъ при торгахъ на поставку 750.000 шпаль для прусскихъ желѣзныхъ дорогъ подрядъ сданъ былъ по 2 марки 79 пф. за шпалу. Пониженіе цѣнъ на прусскія шпалы наблюдается уже 4-й годъ, и лѣсопромышленники должны волей-неволей съ этимъ считаться.

Нижеслѣдующая табличка представляетъ цѣны шпаль въ Данцигѣ за послѣдніе 4 года:

Въ 1910 г. цѣна была 2 м. 79 пф.

" 1909 " " 2 " 83 " — 2 м. 88 пф.
" 1908 " " 2 " 86 " — 2 " 89 "

" 1907 " " 2 " 96 " — 2 " 99 "

Существуетъ, впрочемъ, надежда на некоторое повышеніе цѣнъ на сосновыя шпалы, такъ какъ лѣсопромышленники, которые получили подрядъ для прусскихъ желѣзныхъ дорогъ, не имѣютъ еще нужнаго имъ количества и должны будутъ ихъ приобрѣтать.

Вмѣстѣ съ пониженіемъ цѣнъ на сосновыя шпалы въ послѣдніе мѣсяцы понизились также цѣны плоскихъ дубовыхъ шпаль; это пониженіе достигаетъ 30 пф. на 1 штукѣ. Подрядъ для прусскихъ желѣзныхъ дорогъ сданъ по 4 м. 22 пф. за штуку I категоріи нормальнаго образца. Есть, однако, основаніе предполагать, что въ виду значительного спроса на дубовыя шпалы на внутренніе рынки, Варшаву и Кіевъ, цѣна ихъ въ ближайшемъ будущемъ повысится до прежней нормы. Цѣны переводныхъ брусьевъ (Weicherschwellen) сосновыхъ и дубовыхъ стоять на прошлогоднемъ уровне.

Спросъ на круглые, такъ называемыя бельгійскія шпалы постоянно растетъ и значительно превышаетъ предложеніе. Цѣна ихъ держится постоянно на высокомъ уровне.

Дубовые материалы пиленые и тесаные для столярныхъ работъ, для машиностроительныхъ и вагоностроительныхъ заводовъ и для мостовъ пользовались хорошимъ сбытомъ на внутреннихъ рынкахъ края. Цѣны ихъ въ Варшавѣ стоятъ слѣдующія:

балки дубовыя для машинъ, мостовъ и вагоновъ по 115—130 коп. за куб. футъ.
балки и доски дубовыя:
отборные на фанерку по 120—130 коп. за куб. футъ.
хорошая " 80—88 " " "
средня " 70—75 " " "
посредственная " 60—65 " " "

Торговля ольховыми колодами, спросъ на которыхъ всегда превышаетъ предложеніе, была очень оживленная. Этого товара требуется еще много для вывоза въ Германію, а между тѣмъ имѣются только уже очень ограниченные запасы и притомъ средняго сорта колодъ. Ольховые колоды изъ лѣсовъ Волынской губ. котировались по 41—43 коп. на Вислѣ въ Шулицѣ. Цѣны ольховыхъ досокъ въ Варшавѣ колебались въ предѣлахъ 46—48—50 к. въ зависимости отъ толщины.

Цѣны сосновыхъ досокъ въ Варшавѣ стояли на прежнемъ уровне, а именно:

доски $\frac{6}{4}$ " I сорта	46—48 р.	за копу по 9 локтей.
" $\frac{6}{4}$ " II	36—38 "	" "
" $\frac{6}{4}$ " III	26—27 "	" "
" $\frac{6}{4}$ " IV	21—22 "	" "

Г. III.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Внѣшняя лѣсная торговля Германіи за 10 мѣсяцевъ 1910 г.

За десять мѣсяцевъ (январь—октябрь) текущаго года движение лѣсного ввоза въ Германію, по сравненію съ предшествовавшими тремя годами, представляется въ слѣдующей таблицѣ:

	1910 г.	1909 г.	1908 г.	1907 г.	Противъ 1909 г. въ тысячахъ тоннъ метрич.	+или—
Кругл. { твердаго	200.5	189.2	218.3	245.1	+11.3	
лѣса. { мягкаго	2418.7	2447.0	2420.1	2861.3	-28.3	
{rudничаго	229.9	265.1	293.8	114.8	-35.2	
Итого круглого	2849.1	2901.3	2932.8	3221.2	-52.2	
Тесан. { твердаго	36.2	42.4	43.8	45.8	-6.2	
лѣса. { мягкаго	304.7	353.1	291.8	338.0	-48.1	
Итого	340.9	395.5	335.2	383.8	-54.6	
Шпальн. { твердаго	12.8	30.4	56.7	44.6	-17.6	
лѣса { мягкаго	126.7	235.7	298.8	308.1	-109.0	
Итого	139.5	266.1	355.0	352.7	-126.6	
Пилен. { твердаго	84.4	83.6	87.3	98.4	+0.8	
лѣса. { мягкаго	1465.7	1303.3	1275.8	1494.3	+162.2	
Итого	1550.1	1387.1	1363.1	1592.7	+163.0	
Итого обработан.	2030.5	2048.7	2053.3	2329.2	-18.2	
Клепки	32.0	38.0	37.2	40.0	-6.0	
Целлюлознаго лѣса	852.8	896.6	695.6	613.9	-43.3	
Экзотическ. деревъ	51.1	71.9	74.2	55.8	-20.3	
Всего ввезено	5815.5	5956.5	5793.1	6260.1	-141.0	
Вывезено лѣса	352.8	318.1	333.4	264.0	+34.7	
Превышение ввоза	5462.7	5638.0	5459.7	5996.1	-175.7	

Какъ видно изъ данныхъ, общій ввозъ лѣса въ Германію за 10 мѣсяцевъ нынѣшняго года составляетъ всего 5815.5 тыс. тоннъ, повизившись противъ прошлогодняго на 141 тыс. тоннъ, или на 2.3%.

Наиболѣе значительно пали обороты съ шпальнымъ товаромъ, поступленіе котораго сократилось на 47%, а также съ тесаннымъ лѣсомъ, давшимъ уменьшеніе на 13%; въ такой же мѣрѣ (на 13%) уменьшилось поступленіе рудничнаго лѣса. Привозъ же пиленаго тѣара въ этомъ году возросъ на 163 тыс. тоннъ, или на 11.7%.

Въ нижеприведенныхъ данныхъ представлено движение текущаго ввоза лѣса по мѣсяцамъ въ процентномъ отношеніи по сравненію съ ввозомъ 1909 года:

	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрель.	Май.	Июнь.	Июль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.
Круглого лѣса (кромѣ рудничнаго)	-6	+6	+5	+9	+3	+7	+3	-1	-3	-1
Обработаннаго	+40	+30	+30	+14	+14	+12	-5	-1	-2	-1
Рудничнаго	-14	-8	+6	+10	+32	+16	+8	+2	-2	-13
Всего ввоза	+13	+12	+11	+10	+9	+9	-0	-1	-3	-2

Что касается текущаго экспортата лѣса изъ Германіи, то онъ за 10 мѣсяцевъ опредѣлился въ 352.8 тыс. тоннъ, противъ 318.1 тыс. тоннъ въ 1909 г., т.-е. возросъ почти на 11%. По главнымъ статьямъ вывозъ лѣса распредѣляется такимъ образомъ:

	1910г.	1909г.		1910г.	1909г.
	тыс. тоннъ			тыс. тоннъ	
Круглого лѣса	164.1	129.8	Боcharnago	4.9	4.6
Тесаного	9.3	8.6	Папиргольца	27.7	32.1
Шпаль	55.5	67.4	Экзот. породъ	3.2	3.6
Пиленаго	88.1	73.2	Всего	352.8	318.1
Итого обработан	152.9	149.2			

Кременчугъ.

Въ нынѣшнемъ году, благодаря позднему закрытию навигации, выгрузка лѣсныхъ материаловъ, спущенныхъ къ мѣстнымъ лѣсопильнымъ заводамъ для разработки, была закончена еще задолго до ледостава. Зимовать на водѣ остались лишь тѣ гребенки, которые предназначены къ разработкѣ въ будущемъ году; эти гребенки въ количествѣ около 200 шт. установлены на зимовку въ окрестныхъ рѣчныхъ затонахъ.

На прошлой недѣлѣ здѣсь въ теченіе трехъ дней свирипствовалъ сильный штурмъ, причинившій лѣсопромышленникамъ значительные убытки. Пострадало около 30 гребенокъ изъ числа тѣхъ, которые установлены на зимовку въ окрестныхъ рѣчныхъ затонахъ, при чёмъ иѣкоторые изъ этихъ гребенокъ получили довольно значительныя поврежденія. Не мало опустошеній произведено вѣтромъ и на лѣсныхъ пристаняхъ, на которыхъ опрокинуто было иѣсколько штабелей досокъ и обополовъ; на одномъ лѣсопильномъ заводѣ вѣтромъ сорвана была часть крыши, вслѣдствіе чего пришлось на иѣсколько часовъ пріостановить работу, а на другой лѣсопильнѣ свалена была наружная лѣстница, ведущая въ верхній этажъ, и кромѣ того съ крыши сорваны были желѣзные вентиляторы.

За послѣднее время среди районныхъ лѣсоторговцевъ наблюдается много банкротствъ, вызванныхъ сильнымъ застоемъ въ лѣсной торговлѣ. Это обстоятельство заставляетъ здѣшнихъ лѣсопромышленниковъ ограничивать кредитъ своимъ покупателямъ-лѣсоторговцамъ, и потому число сдѣлокъ съ обработаннымъ лѣсомъ на мѣстномъ рынке замѣтно сократилось. Всего за недѣлю, съ 13 по 20 ноября, отправлено отсюда по желѣзной дорогѣ 180 вагоновъ лѣса, при чёмъ въ это количество входитъ около 60 вагоновъ рудничныхъ лѣсныхъ материаловъ. Гужевая отправка лѣсныхъ материаловъ въ окрестныя села и деревни, благодаря установившейся саниной дорогѣ, замѣтно увеличилась за послѣдніе дни; всего вывезено отсюда гужемъ на отчетной недѣлью около 300 возовъ лѣса, главнымъ образомъ щепного.

И. Я.

Нижній-Новгородъ.

(Отъ собственнаго корреспондента.)

Вотъ уже скоро и конецъ ноября, предпослѣдняго въ этомъ году мѣсяца, а между тѣмъ сиѣгу и санного пути здѣсь еще иѣть; погода стоитъ довольно холода, отъ 7 до 13° по Реомюру. Только вчера закончились переправы на пароходахъ черезъ Оку и Волгу и установилась пѣща.

Рыночныя цѣны на предметы домашняго обихода, въ виду отсутствія санного пути и ихъ привоза сюда, зна-

чительно повышены. Кадки еловыя продаются теперь 3—5 ведерныя отъ 50 к. до 1 р., смотря по размѣру, сосновыя 3—5 ведерныя отъ 70 к. до 1 р. 50 к. за штуку. Дровешки и дровни тоже продаются съ надбавкой въ цѣнѣ: дровешки отъ 20 к. до 1 р. 50 к. за величину; дровни отъ 3 до 6 р. и накладки къ нимъ кормленія скота: для одной головы отъ 50 до 80 к. за штуку, для двухъ—отъ 1 р. до 1 р. 20 к. и для трехъ головъ отъ 1 р. 50 к. до 2 р.

Цѣны на колоды въ настоящее время повышены приблизительно процентовъ на 40. Лопаты березовыя на базарахъ продаются отъ 15 до 20 к. за шт., корыта березовыя большія—отъ 1 р. 50 к. до 2 р., малыя—отъ 50 до 80 к.; столы еловые простые некрашеные 5—6 четв. отъ 1 р. до 1 р. 20 к., поменьше 70 к. за штуку; ведра еловыя отъ 15 до 20 к. Болѣе или менѣе въ настоящее время цѣны существуютъ нормальная, безъ повышенія, на стулья: березовые разныхъ сортовъ отъ 9 до 13 р., сосновые отъ 3 до 4 р. за дюжину. Торгуютъ не бойко.

Ш. З. Гуарій запродана партія сосновыхъ шпалъ правленію общества юго-восточныхъ желѣзныхъ дорогъ, въ количествѣ 450 тысячъ штукъ; сообщаемъ иѣкоторыя условія этой запродажи. Шпалы должны быть исключительно краснаго сосноваго лѣса, самаго лучшаго качества зимней, въ годъ поставки рубки, т.е. рубки октября, ноября и декабря 1910 г., января и февраля 1911 г., безъ какихъ-либо пороковъ, совершенно очищенаго отъ коры и сучьевъ, не бывшаго въ водѣ, свѣжаго, несухоподстойнаго, растущаго на сухой, возвышенной почвѣ, мелкослойнаго, безъ малѣшихъ слѣдовъ гнилости, червоточинъ, дряблости, ситовины и проч. Шпалы должны быть поставлены длиною 1.₂₃ сажени, слѣдующихъ типовъ и размѣровъ въ попечномъ сѣченіи: а) пятьдесятъ процентовъ всего поставленнаго количества шпалъ должны быть: брусковыя типа № 1 и пластинныя типа № 2, при чёмъ брусковыя должны быть тесаны на два канта и выдѣланы изъ лѣса не тоньше шести вершковъ шириной постелей (протесокъ): верхней не менѣе $3\frac{1}{2}$ верш., а нижней не менѣе 5 верш. и толщиною между протесами не менѣе $3\frac{3}{4}$ верш. Пластинныя шпалы типа № 2 должны быть выдѣланы изъ лѣса не тоньше 7 верш. и б) 50% всего поставленнаго количества шпалъ должны быть брусковыя, типа № 3 и пластинныя типа № 4, при чёмъ брусковыя должны быть выработаны изъ лѣса не тоньше $5\frac{1}{2}$ верш.

Изъ общаго количества шпалъ допускается къ поставкѣ не болѣе 30% водосливныхъ шпалъ съ притоковъ рр. Уфы, Бѣлой и Камы.

Цѣна шпаламъ, принятымъ управлениемъ дорогъ, назначается за полномѣрныя шпалы типовъ № 1, 2, 3 и 4, сданныя въ Грязахъ и Царицынѣ, по 76 к. за каждую штуку, за маломѣрныя же 73 к., при чёмъ управлениемъ дорогъ выдается Ш. З. Гуарію авансъ въ размѣрѣ 38 к. за штуку.

Для означеної поставки въ настоящее время начають производить закупку шпалъ преимущественно у

крестьянъ Макарьевскаго уѣзда, Нижегородской губ., по цѣнамъ отъ 50 до 60 к. за штуку съ погрузкой въ баржи.

20 ноября 1910 г.

С. Ачковъ.

Лѣсная торговля въ Астрахани. Настроение съ лѣсомъ за истекшую навигацію было не совсѣмъ благопріятное для мѣстныхъ лѣсоторговцевъ, хотя цѣны на тесь держались сравнительно высокія,—съ 48 к. повысились до 52 и 55 к. за д. двойника. Причина этого—повышенныя цѣны на бревна при закупкѣ ихъ въ 1909 г. для навигаціи нынѣшняго года; средняя покупка еловыхъ и сосновыхъ бревенъ была до 6 р. 90 к. за штуку. Повышенныя цѣны на лѣсъ въ 1909 г. вызвали подъемъ цѣнъ на торгахъ текущаго года, такъ что при закупкѣ лѣса на корню для сплава навигаціи 1911 г. мѣстными крупными фирмами цѣны приняты выше послѣднихъ на 10%, т.-е. до 70 к. на бревно. Такимъ образомъ цѣны на тесь въ будущую навигацію ожидаются выше нынѣшнихъ, такъ какъ тесь себѣ съ распилкой обойдется около 55 к. за д. двойника.

Одна изъ мѣстныхъ крупныхъ фирмъ, повидимому, осталась безъ закупокъ лѣса на корню на Камѣ для будущаго года въ виду того, что вела переговоры не черезъ довѣренныхъ, а непосредственно изъ Астрахани, и повышеніе цѣнъ при закупкахъ въ прошломъ году считала горячностью довѣренныхъ. Въ данное время въ Астрахани находятся нѣсколько сплавщиковъ съ Камы для расчета за прошлый сплавъ и переговоровъ о будущемъ. Заготовка лѣса для будущаго сплава еще не выяснена. Заготовка бондарныхъ материаловъ для 1911 г. на мѣстахъ идетъ успѣшно и предполагаютъ, что ихъ будетъ доставлено, если не будетъ малой воды, значительно болѣе нынѣшняго.

Въ настоящее время на всѣхъ городскихъ бондарныхъ заведеніяхъ, по сообщенію „Астр. Лист.“, работы прекращены. Послѣ лѣтняго срока работы были возобновлены всего на 1 мѣсяцъ,—до 1 ноября. Когда начнутся переговоры на полный зимній срокъ пока неизвѣстно; нѣкоторые предполагаютъ черезъ недѣлю, другіе позднѣе, находя, что время еще терпитъ. Рабочіе пока при деньгахъ и повода къ переговорамъ не подаютъ.

Изъ Козмодемьянска и Перми сюда прибыли представители крупныхъ лѣсопромышленныхъ фирмъ Лазуркина и Зонова; фирмы эти ежегодно поставляютъ въ Астрахань въ большомъ количествѣ бревна, тесь, подтоварины и дрова. Цѣль прїѣзда—произвести окончательные расчеты за сданные товары въ текущую навигацію и позондировать почву на счетъ будущихъ запродажъ со сдачею въ навигацію 1911 г.

По слухамъ, торговый домъ и-ки А. И. Губина рѣшилъ прекратить торговлю и закрыть складъ въ Петровскѣ; довѣренный этого склада временно переводится въ Баку для завѣдыванія мѣстнымъ складомъ.

Лѣсное дѣло въ приднѣпровскомъ районѣ.

Давно уже на лѣсномъ рынке не было ажитациіи, подобно нынѣшней. Во всемъ приднѣпровскомъ районѣ, гдѣ идетъ заготовка лѣса для сплава на югъ, въ на-

стоящее время происходитъ закупка лѣсныхъ участковъ для рубки. Значительное количество лѣса выпущено въ текущемъ году въ продажу управлѣніями земле-дѣлія: въ Минской губ. по оцѣнкѣ на 2.000.000 руб., въ Могилевской губ. на 1.500.000 руб. Крупныя экономіи района—чечерская, старо-борисовская, гомельская, изяинская и др.—также назначили въ продажу съ предварительной оцѣнкой крупные участки какъ на сплошную, такъ и на выборочную рубку. Въ общемъ, для покупки имѣется, можно сказать, обиліе продажныхъ единицъ, и тѣмъ не менѣе на рынке чувствуется недостатокъ лѣса. Дѣло въ томъ, что лѣсопромышленники охвачены сильнымъ стремлѣніемъ къ покупкамъ лѣса.

Конкуренція въ покупкѣ огромная: казенные и экономіческія продажи прошли съ надбавками на 80 и болѣе процентовъ противъ оцѣнки. На каждый торгъ съѣзжалось по нѣскольку сотъ лѣсопромышленниковъ, и всеѣ были охвачены общимъ желаніемъ—купить лѣсъ, во что бы то ни стало. На каждую единицу, выпускаемую въ продажу, лѣсопромышленники набрасываются, какъ на рѣдкость, и цѣны быстро поднимаются на 50—60%, а иногда и болѣе.

Собственно говоря, эта горячка имѣть подъ собою прочныя основанія; дѣло—въ благопріятномъ настроеніи денежнаго рынка. Каждый лѣсопромышленникъ, имѣя капиталъ въ 1.000 р., дѣлаетъ оборотъ на 10.000 р., такъ какъ банки и финансисты, въ виду изобилія свободной наличности, охотно ссужаютъ денежными средствами. Но съ настроеніемъ лѣсного рынка на югъ эта горячка не сходится; дѣло въ томъ, что кампанія текущаго года была завершена не вполнѣ удачно: лѣсопромышленники еле свели концы съ концами; большая половина товара продана въ кредитъ, и на южныхъ складахъ остались большие запасы. Барыши истекшей кампаніи были весьма незначительны. Все это, въ связи съ нынѣшней горячкой, вызываетъ тревогу у старыхъ лѣсопромышленниковъ; они все твердятъ, что еще годъ, другой и наступитъ кризисъ, который смоетъ всю массу мелкихъ лѣсопромышленниковъ, образовавшихся изъ бывшихъ приказчиковъ. О чёмъ болѣе всего забываютъ лѣсопромышленники,—это о возможномъ истощеніи лѣсовъ, о грядущемъ безлѣсьѣ на мѣстѣ нынѣшняго Польши.

Горячка въ лѣсномъ дѣлѣ очень солено отзывается на владѣльцахъ лѣсопильныхъ заводовъ; вслѣдствіе сильной конкуренціи они не могутъ закупить нужное имъ количество лѣса. Запасы истощены, и потому многіе заводы теперь совершенно бездѣйствуютъ. Владѣльцамъ заводовъ приходится покупать лѣсъ вдали отъ ихъ расположенія и доставлять его или гужемъ, или водой (Спб. Вѣд.).

Хроника.

Запасы лѣсныхъ сѣмянъ въ казенныхъ складахъ къ 1 октября 1910 г.

Приводимъ свѣдѣнія о количествѣ сѣмянъ древесныхъ и кустарныхъ породъ, имѣющихся въ казенныхъ сѣ-

менихъ складахъ къ 1-му октября 1910 г. для отпуска на потребности лѣсопромысловъ.

Количество съмнъ выражено въ футахъ; поставленные цифры въ скобкахъ означаютъ лѣсничества: (1)—коссовское, Самарской губ., (2)—графское, Воронежской губ., (3)—вятское, Вятской губ., (4)—черкасское, Киевской губ., (5)—льговское, Курской губ., (6)—романовское, Тамбовской губ., (7)—ржевское, Харьковской губ., (8)—чернолѣское, Херсонской губ., (9)—ямбургское, С.-Петербургской губ.

Ель обыкновенная: 258 ф. (9).—Кедръ сибирский 40 ф. (1), 44 ф. (3), 1310 ф. (9).—Листвица сибирская 12 ф. (9).—Сосна обыкновенная 551 ф. (2), 397 ф. (3), 183 ф. (5), 200 ф. (6), 552 ф. (9).—Сосна крымская 320 ф. (8).—Береза бородавчатая 849 ф. (1).—Вязъ 80 ф. (1).—Грабъ 46 ф. (4).—Кленъ остролистный 195 ф. (4), 50 ф. (8).—Кленъ татарский 42 ф. (7).—Ясень американский 285 ф. (7).—Акація желтая 10 ф. (6).—Аморфа 3 ф. (2), 95½ ф. (7).—Держи-дерево 36 ф. (9).—Жимолость татарская 5 ф. (2).—Терновникъ 18 ф. (7).

Расхищеніе горнозаводскихъ лѣсовъ.

Расхищеніе уральскихъ лѣсовъ идетъ въ широкихъ размѣрахъ. Истребляются лѣса горнозаводскихъ дачъ, специально предназначенные для обеспечения топливомъ желѣзного и мѣдного производства на Уралѣ. Въ особенности безжалостно расхищаются лѣса, принадлежащіе заводамъ на правѣ собственности.

Заводоуправліе графа Строганова, закрывая некоторые изъ заводовъ и оставляя своихъ мастеровыхъ и ихъ семьи совершенно безъ работъ, предоставляемъ занятую о нихъ правительству, занялось продажею лѣса изъ своихъ дачъ, въ корень подрывая тѣмъ самые заводы. За прошлый годъ изъ строгановскихъ дачъ продано лѣса на сторону на 700.000 р. Это ли не вакханалия. Въ истреблении лѣсовъ не уступаютъ строгановцамъ и англичане, скупившие Кыштымскіе горные заводы. Операцио съ лѣсомъ англичане ведутъ, пожалуй, почище русскихъ. Кыштымское заводоуправліе прямо открыло широкую торговлю лѣсомъ, принимая подряды по доставкѣ на желѣзныя дороги строевого лѣса, шпалъ и дровъ. За прошлые годы на желѣзныя дороги доставлено болѣе полумилліона шпалъ и нѣсколько тысяч лучшаго строевого лѣса. Подлъ Кыштыма построены заводъ для пропитыванія шпалъ. Строевые лѣса вокругъ завода вырублены начисто, вырублены даже заповѣдные лѣса, бережно охраняемые въ продолженіе столѣтія. Кыштымское общество мастеровыхъ, обсуждая на своихъ сходахъ вопросъ о безшабашномъ истреблении заводами лѣсовъ, подавало жалобу губернатору, доказывая, что уничтоженіе лѣсовъ ведетъ къ закрытию заводовъ и къ совершенной безработице для мастеровыхъ, но все напрасно: кто же можетъ воспрепятствовать самодурство собственниковъ-владѣльцевъ въ своихъ дачахъ. Логика ихъ: „нашему нраву не препятствуй“.

За кыштымскими заводами идутъ Сергинско-уфалейские, которые тоже беспощадно рубятъ свои лѣса и

сплавляютъ по рекѣ Уфѣ. Суксунскіе заводы братцевъ Каменскихъ въ истреблении лѣсовъ не отстаютъ отъ другихъ. Словомъ, идетъ какое-то стихійное истребленіе лѣсовъ по всему Уралу. Какъ будто весь ждуть свѣтопреставленія и спѣшатъ взять, что можно.

Теперь очередь за посесіонными горными заводами. До настоящаго времени отъ расхищенія лѣсовъ удерживало посесіонеровъ горное вѣдомство. Хотя оно все-таки было надзоръ. Но какъ только будетъ о чёмъ давно и усиленно хлопочать посесіонеры, иными лѣсами повторится то же, что и съ частными заводами. Начнется такая вакханалия по истреблению лѣсовъ, что и представить трудно.

Въ настоящее время правительствомъ поднять вопросъ о надѣлѣ землею мастеровыхъ частныхъ горныхъ заводовъ. Пока вопросъ этотъ будетъ разматриваться въ законодательныхъ учрежденіяхъ, заводы, какъ предсказываетъ „Нов. Время“, начисто опустошать всѣ лѣса вокругъ селений, и въ надѣль мастеровымъ достанутся одни пни да камни.

Учрежденіе вологодскаго лѣсопромышленного общества.

Учреждается акціонерное общество, подъ наименованиемъ „Вологодское лѣсопромышленное общество“, для приобрѣтенія и эксплоатации лѣсныхъ дачъ и имѣній, пространствомъ около 77.000 дес., запроданныхъ А. Г. Креллеру конкурснымъ управлениемъ по дѣламъ несостоятельнаго должника „Торгового дома Николая Неворотина сыновья“ и находящихся въ Новгородской и Вологодской губерніяхъ, для покупки другихъ лѣсныхъ дачъ и лѣсовъ на срубъ, заготовки лѣса и обработки лѣсныхъ материаловъ, для устройства и содержанія лѣсопильныхъ и тому подобныхъ заводовъ, а также для торговли лѣсомъ и лѣсными материалами.

Учредителемъ общества является нидерландскій подданный Антонъ-Георгъ Креллеръ. Лѣсныя дачи, которые будутъ приобрѣты обществомъ, по уставу подлежать устройству по правиламъ лѣсного хозяйства; несоблюдение этого требованія служить поводомъ къ прекращенію дѣятельности общества по эксплоатации лѣсовъ. Основной капиталъ общества опредѣляется въ 1 миллионъ рублей, разделенныхъ на 1.000 акцій по 1.000 руб. каждая. Мѣстопребываніе правленія находится въ С.-Петербургѣ. Уставъ общества опубликованъ въ № 119 „Собр. узак. и расп. правит.“ отъ 16 ноября 1910 г.

Норма вагонной нагрузки. Въ виду пониженія съ 1-го июля 1910 г. на русскихъ желѣзныхъ дорогахъ нормъ повагонной нагрузки для планокъ сосновыхъ и еловыхъ, отправляемыхъ въ крытыхъ вагонахъ, съ 900 пудовъ до 750 пудовъ, то же пониженіе съ 1-го января 1911 года вводится и въ русско-германскомъ и русско-нидерландскомъ прямомъ товарномъ сообщеніи.

Постройка двухъ лѣсопильныхъ заводовъ. Недавно въ Костромской губерніи фирма Смирнова купила большое имѣніе, принадлежащее княгинѣ Гагариной. Имѣніе

куплено для разработки; предположено построить два больших лѣсопильныхъ завода, на постройку которыхъ, какъ передаютъ, уже изготовлены соотвѣтствующіе проекты.

О лѣсной и дровянной биржѣ въ С.-Петербургѣ. На утвержденіе министерства торговли и промышленности поступилъ уставъ проектируемой въ Петербургѣ лѣсной и дровянной биржи. Надѣются, что съ открытиемъ дѣйствій этой биржи урегулируются цѣны на дрова и на строительный лѣсъ.

Убытки лѣсопромышленниковъ. Изъ Казани сообщаютъ, что разливомъ р. Казанки унесло въ Волгу склады дровъ и лѣсныхъ матеріаловъ, расположенные на лѣсной биржѣ. Берега Казанки и Волги запружены были лѣсомъ настолько сильно, что затруднялось судоходство. Убытки лѣсопромышленниковъ громадные.

Справочный отдѣль.

Предстоящіе торги и поставки.

8 декабря въ вологодскомъ управлении землед. и гоуд. имущ. торги на продажу 425.858 шт. бревенъ на 315.954 руб. (См. объяв. въ № 45 Лѣсопр. Вѣсти.).

9 декабря въ сувалкско-ломжинскомъ управлении госуд. имущ. торги на продажу лѣса изъ Краснопольского лѣсничества на 98.091 руб. (См. объявл. въ № 45 Лѣсопр. Вѣсти.).

10 декабря въ хозяйств. комитетѣ киевскаго арсенала, въ 12 ч., торги на поставку лѣса на 37.028 руб.

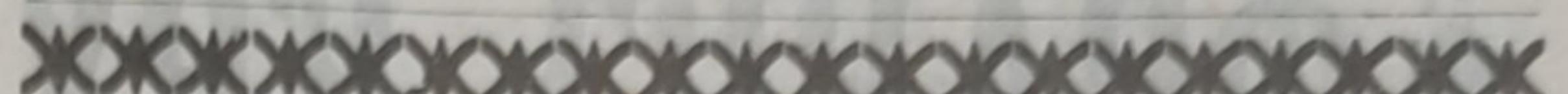
10 декабря въ хозяйств. комитетѣ брянскаго арсенала торги на поставку лѣса: дубового на 14.572 руб. и березового съ сосновымъ на 448 р.

13 декабря въ ковенскомъ губерн. правлѣніи торги на продажу лѣса изъ Россіепскаго лѣсничества на 57.512 руб.

13 декабря въ троцкомъ полиц. управлѣніи (Виленск. губ.) торги на продажу казеннаго лѣса на 39.064 руб.

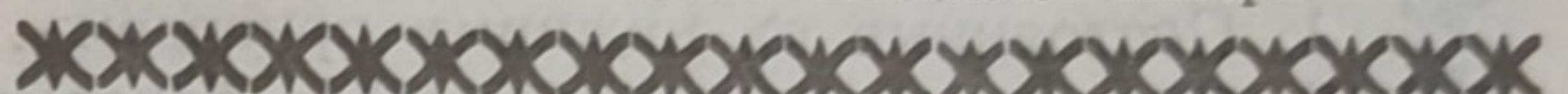
14 декабря въ мозырскомъ уѣзди. (полиц. управлѣніи (Минской губ.) торги на продажу лѣса изъ Мохонѣдовскаго лѣсничества на 53.033 руб. (См. объяв. въ № 46 Лѣсопр. Вѣсти.).

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.



ОБЪЯВЛЕНИЕ.

ГЛАВНАЯ КОНТОРА ИМѢНИ АЛЕКСАНДРА НИКОЛАЕВИЧА ТЕРЕЩЕНКО симъ объявляетъ, что въ помѣщеніи ея (гор. Киевъ, Кузнецкая 4) 15 декабря 1910 года назначены торги на продажу лѣса изъ Буймерскаго лѣсничества, Житомирскаго уѣзда, Волынской губерніи всего на сумму 76.877 руб. Подробная свѣдѣнія по желанію сообщаются конторой. 4—3



ТРАНСМИССИИ
новѣйшихъ конструкций съ
кольцевой самосмазкой

ЛОНЬ въ лодзи.

АКЦ.ОБЩ. **ЛОНЬ** ШЕСТЕРНИ

МАШИННОЙ ФОРМОВКИ СЪ ЗУБЬЯМИ
точнѣйшей отдѣлки на станкахъ-автоматахъ.

XIII-й годъ
изданія.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1911 ГОДЪ
на еженедѣльный журналъ

XIII-й годъ
изданія.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.
ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей и на полгода 4 рубля.

Журналъ за предыдущіе годы высылается съ наложеннымъ платежомъ.

Цѣна годового экземпляра журнала: за 1899—1906 гг. по 3 руб., 1907 г.—4 руб. и за 1908 г.—5 руб.
ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (Москва, Петровско-Разумовское)
и въ известныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ ДЕРЕВООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ
машиностроительного завода.

К.Л.П.ФЛЕКЪ СЫНОВЬЯ.

ПОЛНОЕ УСТРОЙСТВО

лѣсопильныхъ, фанерныхъ, шелушильныхъ
 заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ, упаковочныхъ и т. п. заведеній.

БЕРЛИНЪ—РЕЙНИКЕНДОРФЪ—ГЕРМАНІЯ.

Корреспонденція на русскомъ языке.

Русскіе каталоги.

Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акционерное Общество машиностроительного завода

ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревель.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

ЛЪСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянная съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажная (переносныя) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносныя на деревянныхъ станинахъ.

Комплектное оборудование лъсопильныхъ заводовъ.

Паровые котлы. Паровые машины.

Трансмиссіи и приводы.

Разныя машины

для

обработки дерева.

Ленточныя пилы.

Строгальныя станки.

Фрезерные и пр.
станки.

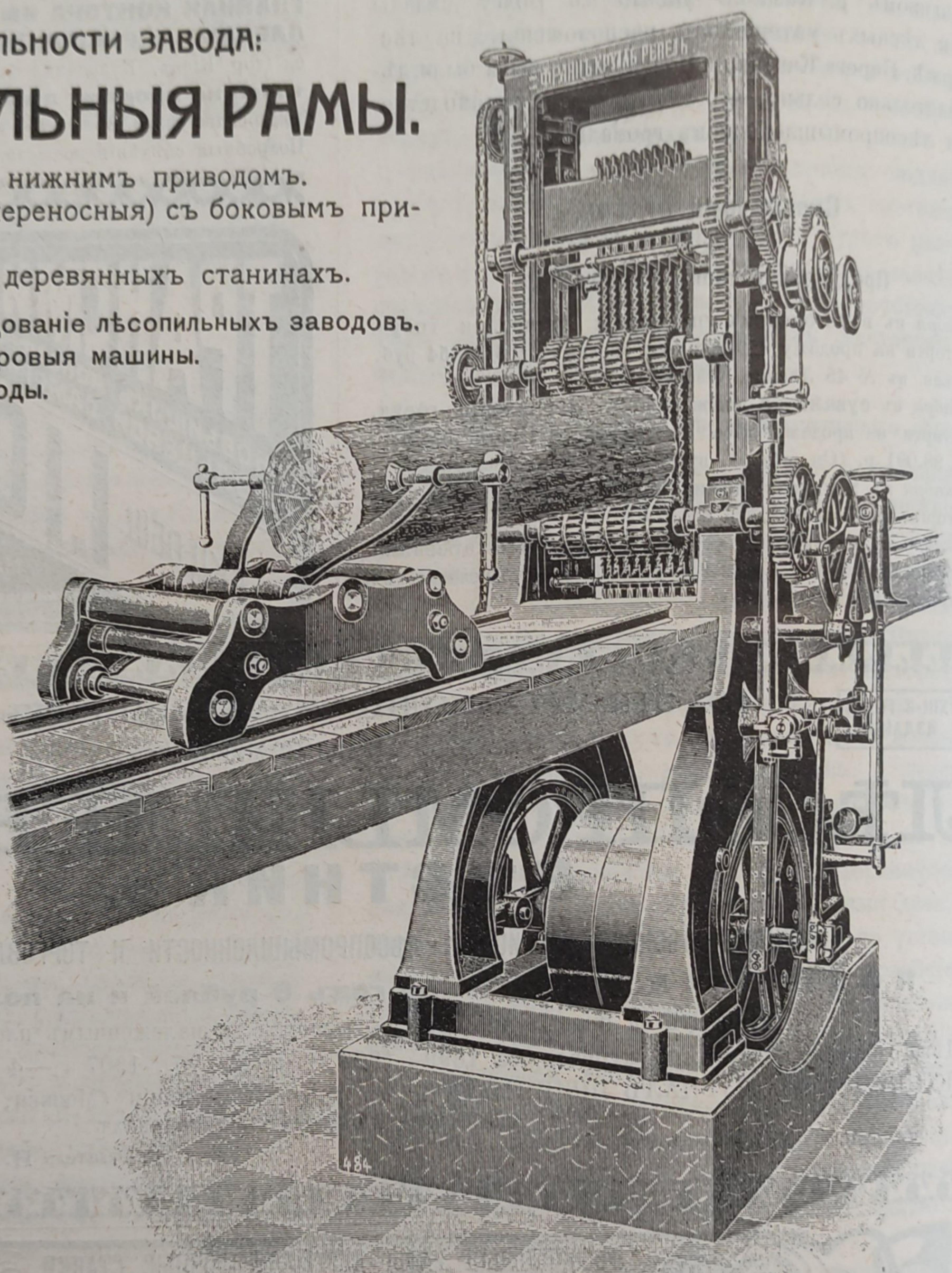
Машины для
изготовленія дре-
весной шерсти.

Упаковочные прессы
для древесной
шерсти.

Гонтовыя машины
для пиленаго и
струганнаго гонта.

Машины для
изготовленія штука-
турной драны.

Спеціальная
машины для
Рѣзки шпалъ
и пр., и пр.



АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАГО ЗАВОДА

„ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревель.

Открыта подписка на 1911 г. (Годъ VI-й).
Популярный ежемѣсячный журналъ для любителей и учащихся

ЛЮБИТЕЛЬ ПРИРОДЫ,

органъ общества любителей природы въ С.-Петербургѣ.
Утвержденнымъ Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія мѣніемъ Ученаго Комитета опредѣлено внести журналъ въ списокъ паданій, заслуживающихъ вниманія при пополненіи ученическихъ библиотекъ среднихъ учебныхъ заведеній.
Утвержденнымъ г. Товариществомъ Главноуправляющаго Землеустройство и Земледѣліемъ мнѣніемъ Ученаго Комитета журналъ за 1906 годъ одобренъ для библиотекъ подвѣдомственныхъ Главному Управлению учебныхъ заведеній.
Журналъ рекомендованъ въ циркулярѣ по военно-учебнымъ заведеніямъ для фундаментальныхъ и ротныхъ библиотекъ военно-учебныхъ заведеній.

Постановленіемъ Ученаго Комитета Министерства Торговли и Промышленности журналъ рекомендованъ для библиотекъ коммерческихъ училищъ.

Программа журнала: Растеніе и его жизнь въ естественныхъ и искусственныхъ условіяхъ (комнатная культура, оранжерейная и проч.). Животное царство—акваріумъ, терраріумъ и виваріумъ; пѣвчія и декоративныя птицы. Изготовленіе коллекцій по растительному и животному царствамъ.

Кромѣ оригиналъныхъ и переводныхъ статей по перечисленнымъ рубрикамъ, въ журналѣ помѣщаются также: 1) совѣты начинавшимъ любителямъ; 2) мелкія замѣтки; 3) свѣдѣнія о дѣятельности Общества Любителей Природы и другихъ обществъ и учрежденій, преслѣдующихъ аналогичные задачи; 4) критика и библиографія; 5) вопросы и отвѣты; 6) объявленія.

Журналъ выходитъ ежемѣсячно книжками, въ два печатныхъ листа, съ рисунками и чертежами въ текстѣ и на отдѣльныхъ листахъ. Въ 1911 году при журналѣ будутъ разосланы сѣмена растений, годныхъ для комнатной и воздушной культуры.

Подписная цѣна на годъ съ доставкою и пересылкою 3 руб. На пересылку подъ заказной бандеролью прилагаемыхъ къ журналу цвѣтныхъ таблицъ къ подписной платѣ слѣдуетъ прибавлять 21 коп. За перемѣну адреса высылать 25 коп. (можно марками). Члены Общества Любителей Природы, уплатившіе годовой членскій взносъ (5 руб.), получаютъ журналъ бесплатно.

Журналъ за 1-ый годъ изданія (1906 г.) разошелся сполна. Полный годовой комплектъ журнала за 1907 г. со всѣми приложеніями (въ томъ числѣ 3 цвѣтныхъ таблицы) высылается за 4 руб.; за 1908 и 1909 гг.—по 3 руб. 50 коп. съ пересылкой.

Объявленія, для помѣщенія въ журналѣ, принимаются въ конторѣ редакціи за плату: по 10 руб. за страницу, 6 руб. за $\frac{1}{2}$ страницы, 4 руб. за $\frac{1}{4}$ страницы, 2 руб. 50 коп. за $\frac{1}{8}$ страницы и 1 руб. 50 коп. за $\frac{1}{16}$ страницы—за одинъ разъ. При повтореніи—скидка по соглашенію.

Подписка принимается въ С.-Петербургѣ въ конторѣ редакціи у В. И. Разумова (Спб., Екатерининская ул., 3, кв. 63), а также во всѣхъ книжныхъ магазинахъ.

Адресъ редакціи: Спб., Петербургская Сторона, Звѣринская ул., 17 А, кв. 7.

3—1 Редакторъ И. Мамонтовъ.

Открыта подписка на 1911 г. на еженедѣльный журналъ

ИЗВѢСТИЯ

Главнаго Управлія Землеустройства и Земледѣлія.

„Извѣстія Главн. Управл. З. и З.“ представляютъ собою прежде всего лѣтопись правительственныхъ распоряженій и правительственныхъ мѣропріятій по всѣмъ отдѣламъ вѣдомства Главнаго Управлія Землеустройства и Земледѣлія, т.-е. касающихся вопросовъ землеустройства и переселенія, сельского хозяйства, кустарной промышленности, лѣсного дѣла, рыбнаго дѣла и пр., съ подробными разъясненіями значенія тѣхъ или другихъ новопринимаемыхъ мѣръ. Вторую наиболѣе существенную часть „Извѣстій“ составляетъ хроника дѣятельности въ названныхъ областяхъ земствъ, сельскохозяйственныхъ обществъ и другихъ общественныхъ организаций.

Давая такимъ образомъ своимъ читателямъ возможно полную картину правительственной и общественной работы въ интересахъ преуспѣянія народнаго труда и въ особенности нашей сельскохозяйственной промышленности, „Извѣстія“ отводятъ также мѣсто очеркамъ современного состоянія различныхъ отраслей народнаго хозяйства въ Россіи и за границею, знакомить съ новыми изданіями по перечисленнымъ предметамъ, сообщаютъ свѣдѣнія о видахъ на урожай, о цѣнахъ на хлѣба и проч.

Подписная цѣна на годъ 4 р., на полгода 2 р. 50 к. съ доставкой и пересылкой.

Подписка принимается въ Редакціи: С.-Петербургъ, Саперный переулокъ, д. № 16. Кромѣ того, городская подписка принимается въ книжномъ магазинѣ „Нового Времени“.

Редакторъ В. Г. Швецовъ.

3—1

1911 г. ОТКРЫТА ПОДПИСКА LXXI г.

на ежемѣсячный журналъ Главнаго Управлія Землеустройства и Земледѣлія

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО и ЛѢСОВОДСТВО

на 1911 г.

Журналъ ставить себѣ задачею—служить проводникомъ агрономическихъ знаній и быть органомъ дѣятелей въ области сельского хозяйства, какъ научной, такъ и практической. Съ этою цѣлью на страницахъ „Сельского Хозяйства и Лѣсоводства“ будутъ помѣщаться: 1) Оригинальные статьи техническаго и экономического характера по всѣмъ отраслямъ сельского хозяйства, въ самомъ широкомъ смыслѣ этого слова, не исключая землеустройства, переселенія, колонизаціи, рыбныхъ и звѣриныхъ промысловъ, а равно и лѣсоводства. 2) Обзоры русской и иностранной литературы по сельскому хозяйству. 3) Библиографія изданій, отвѣчающихъ характеру и программѣ журнала. 4) Переводы наиболѣе выдающихся произведеній иностранной сельскохозяйственной литературы въ видѣ приложенийъ къ журналу отдѣльными листами. 5) Объясненія.

„Сельское Хозяйство и Лѣсоводство“ выходитъ ежемѣсячно книжками въ размѣрѣ 15 печатныхъ листовъ съ рисунками.

Подписная цѣна на журналъ съ доставкой и пересылкою: въ Россіи на годъ—6 р., на полгода—3 р., въ государствахъ почтоваго союза на годъ—8 р. и на полгода—4 р., отдѣльный номеръ—1 р.

Полные комплекты журнала за 1901—1905 гг. продаются по 7 р., за 1906 г.—по 3 р., за 1909 г. (съ двумя книжками за 1908 г. и приложениемъ: В. Гарвудъ—созданіе новыхъ растительныхъ формъ. Очеркъ жизни и дѣятельности Л. Бербенка) и за 1910 годъ съ приложениемъ: Г. Де-Фризъ—племенное растениеводство (сортоводство)—по 6 руб. за годовой экземпляръ съ пересылкою.

Подписка принимается въ конторѣ журнала „Сельское Хозяйство и Лѣсоводство“—С.-Петербургъ, Вас. О-въ, д. 22, кв. 28.

3—1

Редакторъ П. М. Дубровскій.

Объ изданіи: ИНТЕНДАНТСКАГО ЖУРНАЛА.

„ИНТЕНДАНТСКІЙ ЖУРНАЛЪ“,

во 1-хъ, служить официальнымъ органомъ интендантскаго вѣдомства для опубликованія разнаго рода распоряженій и сообщеній и во 2-хъ, назначается для литературной разработки вопросовъ, относящихся къ интендантскому дѣлу, съ цѣлью содѣйствовать обмѣну мнѣній по этимъ вопросамъ, а также по вопросамъ войскового хозяйства. Придать дѣятельности интендантства возможную гласность и сдѣлать эту дѣятельность ясною для всѣхъ заинтересованныхъ сторонъ, и на первомъ планѣ для войскъ,—такова основная идея изданія „Интендантскаго Журнала“. Что же касается чиновъ интендантскаго вѣдомства, то они найдутъ въ Журнальѣ не мало полезныхъ свѣдѣній по всѣмъ отраслямъ ихъ специальности. Соответственно такимъ задачамъ, „Интендантскій Журналъ“ издается по слѣдующей программѣ: I отдѣль, официальный: Перемѣны по личному составу интендантского вѣдомства; приказы по военному вѣдомству и циркуляры Главнаго Штаба, имѣющіе отношеніе къ интендантской части; извлечения изъ приказовъ по интендантскому вѣдомству; циркуляры Главнаго Интендантского Управления; извлечения изъ журналовъ Техническаго Комитета Главнаго Интендантского Управления; отчеты и сообщенія о дѣятельности интендантскихъ учреждений и заведеній, описание производящихся работъ, опытовъ и т. п. II отдѣль, неофициальный: Въ этомъ отдѣлѣ помѣщаются: 1) Оригинальные, компилированные и переводные статьи научного, техническаго и исторического содержанія по всѣмъ, имѣющимъ отношеніе къ интендантской специальности, въ общирномъ смыслѣ слова предметамъ. 2) Критическіе и библиографические обзоры новыхъ сочиненій и статей, а равно иностранныхъ periodическихъ изданій, посвященныхъ интендантскому дѣлу. 3) Мелкія статьи, извѣстія и замѣтки, соотвѣтственно специальности журнала и 4) Отвѣты и объясненія на обращающиеся къ редакціи вопросы по предметамъ интендантской специальности и войскового хозяйства.

III отдѣль, объявленія: Казенные и частныя. Журналъ даетъ отзывы о всѣхъ новыхъ книгахъ, авторы которыхъ присылаютъ свои труды въ редакцію. Годовое изданіе „Интендантскаго Журнала“ состоится изъ 12 книжекъ, выходящихъ въ мѣсячные сроки, объемомъ не менѣе 10 печатныхъ листовъ каждая. Подписная цѣна 7 р. въ годъ съ доставкой и пересылкой. Подписка на журналъ принимается въ конторѣ редакціи: (С.-Петербургъ, Вознесенскій проспектъ, домъ № 1). Редакторъ „Интендантскаго Журнала“ подполковъ Соловьевъ.

3—1



Осторожатъся поддѣлки, выдаваемыя за производство нашихъ заводовъ!

АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

I. и K. G. БОЛИНДЕРА

въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.

Рациональное полное оборудование лѣсопильныхъ заводовъ.

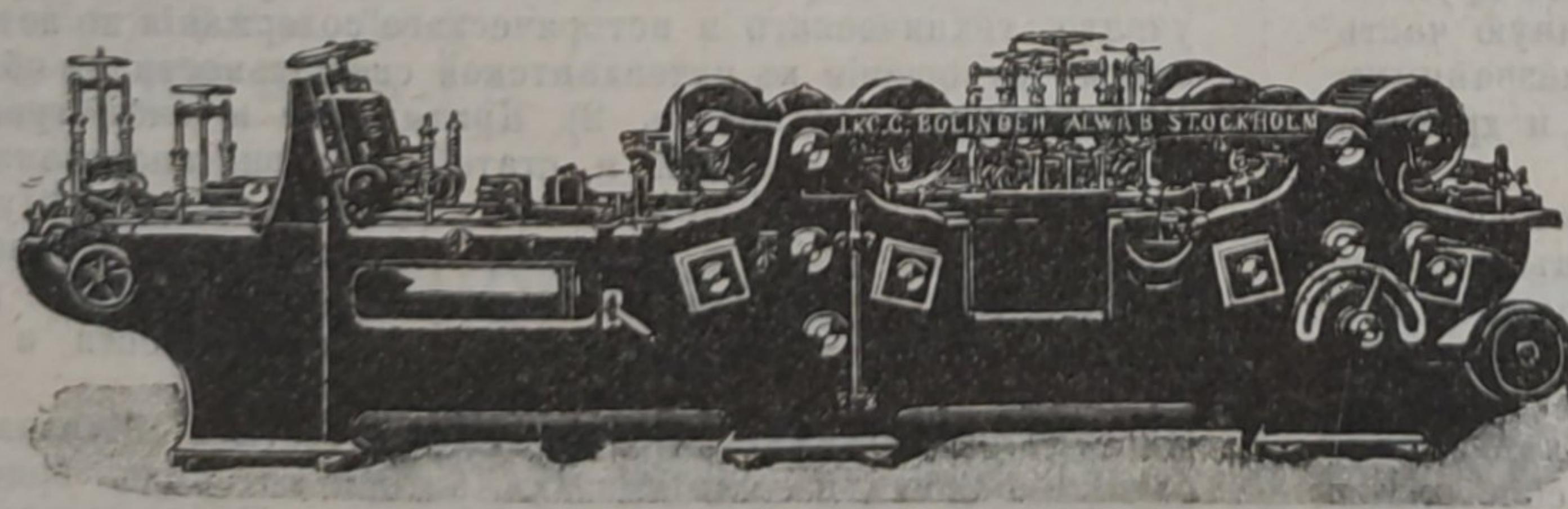
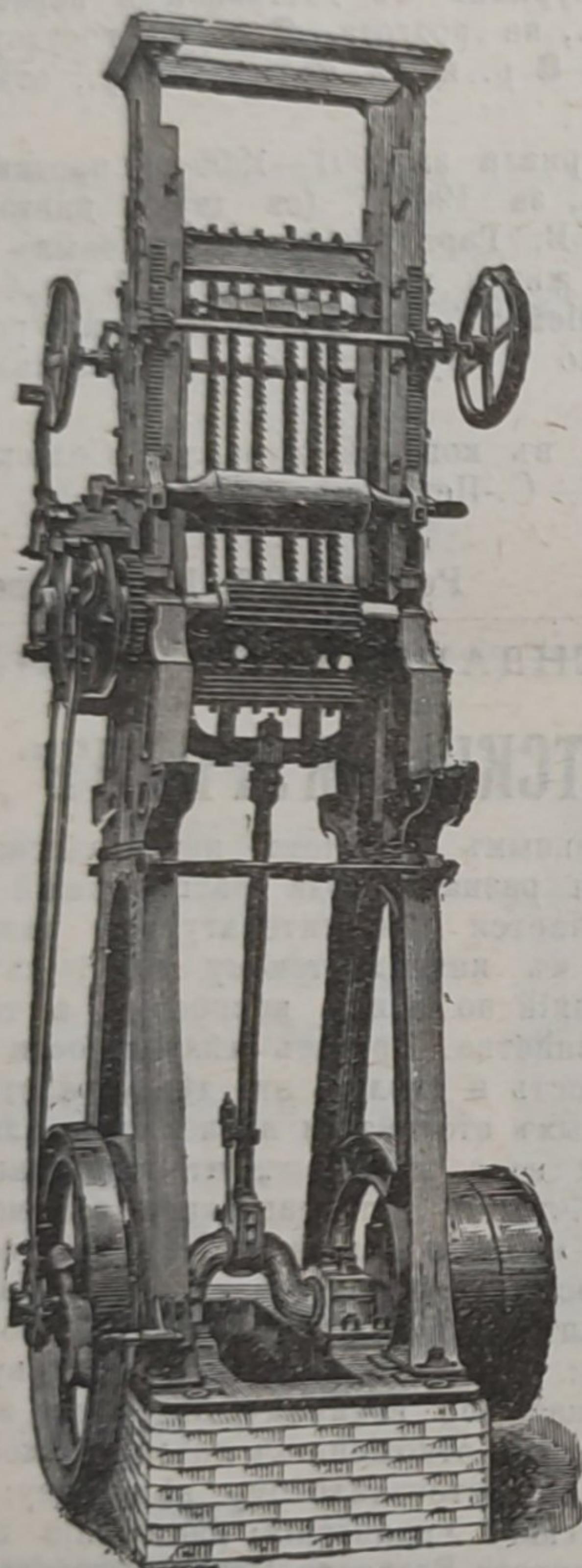
Лѣсопильные рамы испытанной конструкціи и большой производительности.

Строгальные станки новѣйшей конструкціи и недостигнутой еще по сіе время производительности изготавляются въ болѣе чѣмъ 30 величинъ. Съ нашимъ строгальнымъ станкомъ № 12 была достигнута производительность въ 100000 футъ или 43000 аршинъ гребня и паза въ теченіе 10 час.

Всевозможные другіе лѣсообдѣлочные станки.

Паровые машины и турбины новѣйшей конструкціи.

Высшая награда „GRAND-PRIX“ на всемірной выставкѣ въ Парижѣ 1900 г.



**С.-ПЕТЕРБУРГСКОЕ
ОТДѢЛЕНИЕ,**

Невскій пр., 21.

ТЕЛЕФОНЪ № 127—62.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Большое число установокъ въ Россіи и за границей.



Москва, типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и К°. Пименовская ул., соб. ломъ.